



Sonia Andrea Martínez Riveros

Santiago de Chile

Móvil: +56 9 76599786

E-mail: sa.martinezriveros@gmail.com

smr013@alumnos.ucn.cl

Antecedentes Personales

Rut:	17.998.267-6
Dirección:	Marín 395 Depto. 414 Torre B2
Nacionalidad:	Chilena
Estado Civil:	Soltera
Fecha de Nacimiento:	18 de diciembre 1991
Licencia de conducir:	Clase B

Resumen

Egresada de Geología en la Universidad Católica del Norte, Antofagasta en proceso de titulación. Actualmente radicada en la ciudad de Santiago de Chile. Manejo del idioma inglés hablado y escrito nivel intermedio, y de software Esri Arcgis, Maptek Vulcan, Adobe Illustrator, GCDkit 4.1 y Microsoft Office. Mis objetivos son incorporarme a una empresa o institución reconocida en la que pueda poner en práctica mis conocimientos y habilidades, para alcanzar metas y poder llegar a ser un gran aporte en el equipo de trabajo asignado, contribuyendo a enriquecer mi experiencia profesional e intelectual, valores y modo de trabajos.

Interés laboral

- Integrarse a un equipo de trabajo motivado y aportar en el cumplimiento de sus objetivos.
- Trabajar con metas claras que representen un desarrollo tanto en lo operacional como en lo comercial.

Formación Académica

Egresada de Geología. Universidad Católica del Norte, Antofagasta. En proceso de titulación.

Enseñanza básica y media:

1998 - 2001 Colegio Serena, La Serena.

2002 - 2005 Colegio Gerónimo Rendic, La Serena.

2006 - 2009 Colegio Santo Tomás Del Valle, La Serena.

Experiencia Laboral

Diciembre 2018 – Marzo 2019: Prestación de servicios profesionales a **Inversiones Santa Clara Ltda.** Trabajos en exploración cuprífera avanzada. Manejo de base de datos, confección e interpretación de mapas de isoleyes para malla de prospección geoquímica 50x50 y caracterización geológica del yacimiento “El Rubio”, Región de Coquimbo.

Mayo 2018 – Noviembre 2018: Realización memoria de título llamada “**Evolución magmática y geoquímica de la cadena volcánica Olca-Paruma, norte de Chile**”.

Marzo – Mayo 2018: **Inversiones Santa Clara Ltda.** Práctica profesional de geólogo en la mina “El Rubio”, ubicada en el sector del Arrayán en la comuna de Vicuña, Región de Coquimbo. Desarrollando actividades para exploración cuprífera que consistió en la recolección de muestras superficiales para la realización de una malla geoquímica 200x200, mapeo de sondajes de aire reverso y modelamiento geológico de la mineralización, zonas de alteración y perfiles litológicos utilizando el software Maptek Vulcan.

Mayo 2017: **Terreno de memoria de título a Complejo Volcánico Olca – Paruma.** Trabajo de campo, dentro de las actividades destaca la recolección de muestras y levantamiento de columnas de depósitos volcánicos en campaña de terreno con duración de 11 días, para caracterizar y describir la evolución geológica y geoquímica de la cadena volcánica Olca – Paruma en el norte de Chile. En el marco del proyecto CONICYT-Doctorado Nacional "Naturaleza de los volátiles en magmas primarios asociados al volcanismo por subducción en la Zona Volcánica Central (CVZ) entre los 17,50°S y 27,20°S".

Enero – Febrero 2016: **Minera Florida Ltda.** Práctica profesional de geólogo. Desarrollo en el área de Geología de producción para Minera Florida. Trabajo al interior de mina subterránea que consistió en la identificación de distintos tipos de roca, estructuras y vetillas asociadas a un yacimiento epitermal. Complementado con la realización de perfiles geológicos correspondientes a distintos niveles de producción dentro de la mina, basados en mapeos de terreno para posteriormente realizar una proyección de estructuras y correlacionarlas en niveles superiores e inferiores.

Octubre 2011: **Apoyo en reconocimiento Geológico** en zona costera entre Pichilemu y Cahui en conjunto con investigador de Cornell University Dr. Felipe Aron bajo el marco de la investigación “Constructing forearc architecture with megathrusts: geological and geophysical examples from the 2010 maule earthquake régión”.